In	day	Ωf	CI	aims
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	uex	UI.	-10	IIIIII



Application/Control No.

10/735,446

Examiner

Jared W. Newton

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOON ET AL.

Art Unit

3634

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			1	-				١		•	
Cla	im	Date									
Finat	Original	112/05	125/06	XX X X X X 86/22/06	. /						
		×	XXXXXX	20				\dashv	_	_	
	-	1	₽	¥		Н	-		-	\dashv	
	1 2 3 4	Н	 ≎	5		Н		\dashv	-	\dashv	
	3	H	 }	5	-	Н		\dashv		\dashv	
		H	l v	÷		Н	Н	\dashv		\dashv	
	5	++-	Ì	Ŷ		Н		_		\dashv	
	7-	╁┼		· · ·	\vdash	Н	Н				
	8	#	Ι-	\vdash	-	Н					
	9	Ħ	X	×			\neg				
	10	П	X	XXXXX							
	11	П	X	x							
	12	П	X	X							
	13	Π	XXXX	×							
	11 12 13 14 -15	П	X	X	L	L					
	15	11	┖	L	L_		L		Ш	\perp	
-	-16-	#	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				_	
ļ.,	17	Н	X	X	<u> </u>		L	Ш	Ш	Щ	
	18	Н	X	X	<u> </u>	╙	 	Ь.	_		
	19	H	 X	X	⊢	⊢	⊢	_	_	<u> </u>	
	20 21	H	₩	X	 	H	-		_	-	
	22	H	12	10	┢┈	┝	\vdash		_	Η.	
	22 23	Н	I.X	₩	├-	⊢	⊢				
	24	╁	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	-	┢	┢			_	
	25	$\dagger \dagger$	ΙŽ	V		-	-		_	_	
	25 26	Ħ	X	Ô	 	Т	Г				
	27	П	X	$\overline{\mathbf{x}}$	T	Γ					
	28 29 30	V	X	×							
	29	X	X	X							
	30	Ľ	X	X	乚	<u> </u>	L	_	L_		
	31	L	Į.X	X,	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	L_	L.	
	32 33	ļ.,	X,	X	 	┡	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	33	├-	ĮΧ	U		├		\vdash	├-		
<u> </u>	34 35	+-	+	├-	-		-	\vdash		-	
<u> </u>	36	╁	+-	+-	-	╁	├	-	\vdash	-	
	37	t	+-	t	H	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	38	✝	†	\vdash	Ι-	1	T	Г		Г	
\vdash	39	Τ	1	Г	Τ	1	Т	Γ	Г	Γ	
	40	1	1	Γ		Ī					
	41	Γ		L	L	L					
	42	Г									
	43	Ĺ	匸	L	Ĺ	<u> </u>	匚	L		ļ	
<u> </u>	44	١.	_	1_	$oxed{oxed}$	<u>Ļ</u>	<u> </u>	_	L_	<u>_</u>	
<u> </u>	45	L	╄-	₽-	ļ.,		-	_	⊢-	<u> </u>	
 	46	╄	+-	₽-	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	_	
<u> </u>	47	╀	╁	+-	\vdash	\vdash	-	-	-	-	
├	48	\vdash	╁╌	╁	-	╁╾	┢	-	-		
├─	50	╁	╁╌	┢	\vdash	┼-	+-	-	-	-	

laim	T		_			ate	-	_			ſ	Cla	im				C	ate			_	\neg
T_{-}	100	1	1	J		\neg					1		_		\neg	\neg						\neg
E			₹-	<u> ই</u>	1							ਲ	Original		1	- 1						i
:ஹ	9	ŀ	1	2	١ ٠							Final	ΞĒ		ļ							
Origina	1.//2	4.	F	X	ͺl						j	-	ŏ		ĺ		1					
_ L	13	\ \ \ \ \ \ \ \	ì	× X 06/22/06	_		\square	Н	Щ		ļ			\dashv		-	_		_		Ш	-
1	X	12	(1)	⊻	_	_							51		_	_						_
2	11	` x		×							1		52									╝
3	П	下	₹	×Т							ĺ		53		_							
4	71	7	₫.	₹Ì							Ī		54	_		_						
5	+1	1	1	×××	_	\neg	_				1		55	\dashv		\neg	-	_		_		П
5 6	╫) \ \ \	+	Ş ۱					-		.		55 56		-	-	-	_	_	-	-	\dashv
	╫	4	4	~	-		-		-		1		57	\vdash	-	-			H	-		\dashv
17	74	┿	+	-				_		_	╎		51	\vdash	_		_	\vdash	_		-	\dashv
- 8	11	_	4	_		Ш		_	_	\vdash			58	Ш	_		_			ш	Ш	\dashv
9	Ш	X	1	×									59									
10	$\coprod f$	X	\perp	X							[60						L.			
11	П	T	₹,	V									61									
12	11	1	7	V	_					-	}		62	П				_				П
13			۲,	Ĵ	_	H	_	_	-		}		62 63	\vdash				М	_	\vdash		Н
14	┽╀	×	+	XXXX	-	\vdash	├-	-	\vdash	 	}		64			-	-	┢	\vdash	_	\vdash	Н
		42	4	긔	_	Η-	 		-	┝			CE-	┝╌┥		—	_	├	\vdash	-	\vdash	Н
- 15	71	╀	4	_		L	! —	\vdash	\vdash	—			65	Ш	_			—		\vdash	Н	Н
-16	#1	1	1	┙		Щ	_	匚	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	_			66	Ш				<u> </u>	L	_	_	Ш
17		دا	ZL	Χl									67						L	L		L
18		1	VXXX	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X						_			68							L		
19	┪	Η,	ঠ	Ý٦		П	$\overline{}$	1	_		l I		69				\Box	_				
20	+	Н	7	٦		Т	\vdash	┪	┪	\vdash			70					Т		_		
21	╁	₩;) 	(-	⊢	-	┢	┢	 	i i		71	H	-	\vdash	-	-	-	╌	\vdash	Н
	┿	H	4	쇰		-	⊢	┝	-	⊢				\vdash	-	\vdash	_	⊢	├	├	-	-
22	+	ЦЦ	4	X		_	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢			72			_		┝	H	⊢	H	Н
23		;	4	X		L	╙	<u> </u>	_	Щ			73	Ш	_	_		ļ		┡		Ш
24		دلـا	┙	X				L			i I		74	Ш		辶	_	L	<u> </u>	L	L	Щ
25	7	15	7	X			_						75				_	L.,	L.			
26	Т	15	त	ol				· ·					76					Γ		Г	Γ	П
27	\top	ΗŚ	źΤ'	V		┰	┢	Т	$\overline{}$	Т			77	П	_	_		Г	Ι	1	Π	П
28	1		1		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	()		78	\vdash		\vdash	 	Ι	┰	┢	\vdash	Н
29	+!	Ж.	7	푓				\vdash	\vdash	\vdash	 		79	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	 - 	Н
1 29	7	ΉX	4	X.	_	<u> </u>	⊢	\vdash	├	₩			19	Н		⊢-	\vdash	\vdash	-	 	⊢	\vdash
30	4	13	4	X	_	 	!	!	<u> </u>	-			80	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	!	 	-	⊢	H
31		17	4	X)		L		L	L	<u>L</u> .			81	Ш		L_	L	\vdash	┞	\vdash	╙	Щ
32	L	_[>	₫.	\mathbf{x}		L		L	L				82			_	_	L	L	\perp	L	L
33	П	3	∏	0						\Box			83			L	L	L	L	L	L	
34		7	7				Г	Г					84						Π	Γ	Г	
34 35	+	1	†		_			Г	Г		1		85	П							Π	
36	+	+	+	-		\vdash	 	<u> </u>	1	 	1 1		86	Н	\vdash	 	_	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	П
37	+	+	╅	-		-	\vdash	1	 	\vdash	1		87	\vdash		┢╾	-	 	╁	┼	\vdash	-
1 3/	+	+-	+	-		<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	\vdash			07	\vdash	_	⊢	\vdash	┥	╁	┼	┼	-
38	4	-	4	_		 	├	⊢	! —	\vdash			88	-	-	\vdash	<u> </u>	⊢	 	 	├-	⊢
39	Ц.	1	1	_		L_	L.	$oxed{oxed}$	Ц.	╙			89		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊥	↓_	!	<u> </u>
40		⊥				L	L	L	L				90		_	L	L	_	L	乚	_	
41	Т	Т	Т	٦									91	\Box	Ĺ	L	L	L	L^{-}	L	L^{-}	L
42		\top	✝	\neg					1	Γ.	1		92	Γ				Π	Ī	Γ	Π	
43		1	+	ᅥ	_	Ι	1		\vdash	⇈	1		93	Т	Т	Г		T	T	⇈		Г
44		+	+	ᅥ	-	Н	\vdash	 	 	 	1		94	┰	\vdash	┢	t^-	\vdash	✝	\vdash	┢	1
		+	\dashv	-		-	├	+-	+-	\vdash			95	\vdash	 	┼─		⊢	┢	⊢	\vdash	\vdash
45		+	+	긕	-	├-	├-	├	⊢-	├-	1			\vdash	⊢	-	-	-	┢	⊢	\vdash	\vdash
46		+	4	_			├ -	╀	⊢	-	1		96		!	—	⊢	⊢-	⊢	╀	├—	├
47		ᆚ	_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	L	L	1		97		L.	L	<u> </u>	⊢	┞-	┞	!	_
48			\Box				L	L	L	L]		98	乚	L	<u> </u>		<u> </u>	!	L	<u></u>	_
49		Т	T		Ĺ		Γ	匚					99			L	L	L^{L}	L	L	L	L
50		Т	7			Γ				Г]		100	Г		Г		Γ	Г	Г	Г	Γ
							-	-	•	•	.						_	-			_	

Cli	Date									
Final	Original									
	101									
	102	<u> </u>		_						Щ
L	103	_	_	_		L	Ш		L	Ш
-	104	_		<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>			┞	Н
	105	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	106	<u> </u>		<u> </u>	┝	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	107 108		_		┝	⊢	<u> </u>	-	⊢	Н
	109	-	-	-	\vdash	\vdash	H	┝	├─	Н
-	110	-	\vdash	-	-	\vdash	H	⊢	-	Н
\vdash	111	╁	╫─	\vdash		┢╾	\vdash	-	1-	Н
-	112	\vdash	-	\vdash	┢	 	\vdash	-	t	Н
-	113	-	\vdash	1	-	1		 -	┢	П
	113 114	⇈	<u> </u>	T-	<u> </u>		Ι_	Т		П
	115	 	Γ	Г	Γ	П	Г	Г	Ι	
	115 116	Γ		Г						
	117				Γ					
	118									oxed
	119						L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
	120 121	<u></u>	L	L	L	L_		Ш	<u> </u>	L
L	121	L	_	L	╙	┖			<u> </u>	
L	122	ᆫ	L	Ļ.		┖	L	_	┞	
L	122 123 124	L.	Ļ.,	ļ	<u> </u>	┡	┡	 	ļ	L
	124	-	_	ļ	⊢	<u> </u>	ļ_	 	-	┢
ļ	125 126	-	┡	┝	├	├-	├-	⊢	╀	⊢
ļ	126	⊢	┢	⊢	├	╀	├	⊢	╂	┢
	127 128 129	⊢	⊢	 	├	┢	├-	-	╀	┢
-	120	├─	┢	\vdash	╁	├-	┼	├	\vdash	├-
	130	┢	┝	╁╴	H	┢	╫┈	╁╌	+-	\vdash
	131	┢╌	 	\vdash	\vdash	-	╁	-	t^-	_
—	132	\vdash	 	1	┢	1	╁	┢	┪	\vdash
 	132 133	1	T	1	T		1	T	✝	1
	134	T		1			П	Г	1	
	134 135	Γ			L	Γ				
	136							\Box		
	137 138	L	\Box	Ľ	匚	L		L	L	L
	138	\vdash	L	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	\perp	<u> </u>	ot	L	! _
	139 140	┺	 	L	<u> </u>	↓	1	\perp	1	 _
<u> </u>	140	 	 	┡	1	₽	⊢	┞	╁-	╀
<u></u>	141		╀-	┞-	+	-	-	╀	\vdash	₽-
-	142	├-	╀	╀	╀	╀	+-	├	╁	+-
-	143	⊢	⊢	╁	┼-	╁	╁	╁	╁	\vdash
-	144	╁╌	\vdash	╁	\vdash	╁╌	╁	╆	╀	1
-	145	╁╌	╁	╆	+	\vdash	\vdash	\vdash	╁╴	\vdash
-	147	┼	+	╁	†-	+	+-	╁	+-	
-	148	✝	✝	t	+	十	╁╌	┢	十	T
	149	╁	t	t	T	t	1	T	T	T
	150	T	\vdash	T	T	1	T	Γ	1	1
_		_	_					۰	4-	٠